

Zyxel GS1350-18HP-EU0101F network switch

Artikel	137419
Herstellernummer	GS1350-18HP-EU0101F
EAN	4718937604425
Zyxel	



Zusammenfassung

Zyxel GS1350-18HP-EU0101F, Gestionado, L2, Gigabit Ethernet (10/100/1000), Energía sobre Ethernet (PoE), Montaje en rack

Zyxel GS1350-18HP-EU0101F. Tipo de interruptor: Gestionado, Capa del interruptor: L2. Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: Gigabit Ethernet (10/100/1000), Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: 16. Tabla de direcciones MAC: 8000 entradas, Capacidad de conmutación: 36 Gbit/s. Estándares de red: IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.1w, IEEE 802.3, IEEE 802.3ad, IEEE.... Energía sobre Ethernet (PoE). Montaje en rack

Merkmale

Datos logísticos

Código de Sistema de Armomización (SA) 85176990

Fibra óptica

Tecnología de fibra de cableado ethernet 1000BASE-X

Funciones de multidifusión

Multidifusión, soporte Si

Contenido del embalaje

Diseño

Montaje en rack	Si
Color del producto	Gris
Indicadores LED	Si
Compatibilidad electromagnética	CE, FCC, C-Tick, A; BSMI CNS13438

Peso y dimensiones

Ancho	330 mm
Profundidad	230 mm
Altura	44 mm
Peso	2,42 kg

Transmisión de datos

Capacidad de conmutación	36 Gbit/s
--------------------------	-----------

Cables incluidos	Corriente alterna
Estante de montaje	Si

Tasa de reenvío	26,7 Mpps
Tabla de direcciones MAC	8000 entradas
Memoria intermedia de paquetes	0,525 MB

Alimentación a través de Ethernet (PoE)

Energía sobre Ethernet (PoE)	Si
Cantidad de puertos Power over Ethernet (PoE)	16
Potencia a través de Ethernet (PoE) Presupuesto	250 W

Control de energía

Voltaje de entrada AC	100 - 240 V
Frecuencia de entrada AC	50 - 60 Hz
Consumo de energía (max)	300,9 W

Desempeño

Nivel de ruido	39 dB
Firmware actualizable	Si
Tiempo medio entre fallos	1699692,18 h

Puertos e Interfaces

Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet	16
Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet	Gigabit Ethernet (10/100/1000)
Combo SFP Cantidad de puertos	2

Condiciones ambientales

Intervalo de temperatura operativa	-20 - 50 °C
Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 70 °C
Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	5 - 95%
Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	5 - 95%
Disipación del calor	1026,07 BTU/h

Características de administración

Tipo de interruptor	Gestionado
Capa del interruptor	L2
Administración basada en web	Si
Configuración de ajustes de ubicación (CLI)	Si
Registro de eventos en sistema MIB, soporte	Si RFC 1066, RFC 1213, 1157, RFC 1493, RFC 1643, RFC 1757, RFC 2011, 2012, 2013, RFC 2233, RFC 2358, RFC 2674, RFC 2819, 2925, RFC 3621, RFC 4293, RFC 4292, RFC 4022, RFC 4113

Seguridad

Características de DHCP	DHCP client, DHCP relay, DHCP snooping
IGMP	Si
Proxy IGMP	Si
Algoritmos de seguridad soportados	SNMP, SNMPv3, SSH, SSL/TLS
MAC, filtro de direcciones	Si
Protección contra loops	Si
Algoritmos de programación de colas	SPQ, WFQ, Weighted Round Robin (WRR)

Conexión

Estándares de red	IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.1w, IEEE 802.3, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3az, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z
Soporte 10G	No
Tecnología de cableado ethernet de cobre	10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T
Espejeo de puertos	Si
Soporte de control de flujo	Si
Control de transmisión de tormentas	Si

Limitar tasa	Si
Protocolo de árbol de expansión	Si
Soporte VLAN	Si
Funciones de LAN virtual	MAC address-based VLAN, Port-based VLAN
Número de VLANs	256

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.